

Assoued zeme

1684Mtp1



INRA  
SCIENCE & IMPACT

Collection Vassal-Montpellier

1684Mtp1

5-2854

Assoued zeme

1684

13443  
Assoued zeme  
1684Mtp1  
Tdm  
mark



















Désignation : Assoued Zeme

Clos Planche 13 Côté A N° 43

Vigueur : 1

Charge :

Date de maturité : 24.9.56

11-0  
12-1  
13-0  
14-0  
15-0

+5

3<sup>e</sup> époque

P. 1

Désignation : Assoued Zeme

Clos Planche 13 Côté A N° 43

Vigueur : 1

Date de maturité : 4.3.8.59

Charge :

P-0 +3

s. x

2 1

3 0

4 3

5 2

Désignation : Assoued Zeme

Clos 5 Planche 28 Rang 5 4 Souche

Vigueur : 3

Date de Véraison : 20.8.63

Date de Maturité : 16.9.63

Pourriture : 0 +5

GRAPPE : G - M - P - L - M - C.

BAIE : TG - G - M - P.

Bl - Gr - Rs - Rg - N.

Charge :

s 1 4 saveur : s - m - ar - fox - herb.

s 2 0 disc - sph - ell. - Ov.

Obcv. - cyl - fus.

s 3 2

s 4 4 avec pépins - apyrène

s 5 2 jus : inc. - coloré.



Année 1956

Assoued zeme

N° . . . . . Planche . . . . . Côté 13 A 43

	Nombre total	20	22	26	28	30	3			
1	4	0	0	0	1	1	1			
2	2 4 3	0	0	0	0	1	1			
3	4	0	0	2	2	3	4			
4										
5										

II

30-3-56

+4

D jointe

Année 1957

Assoued zéini

N° . . . . . Planche . . . . . Côté 13 A 43

	Nombre total	11/3	14/3							
1	2	0	2	x						
2	4	1	2	x						
3	3	3	3	x						
4										
5										

II<sup>2</sup>

D e 13-3-57

+4



Année 1958-

Assoued Zeme-

N° ..... Planche ..... Côté 13 A 43 .....

	Nombre	D A T E S						
	total	19/3	22.3	27/3	31.3	2.4	4.4	
1	4	0	0	0	0	0	2	x
2	4	0	0	0	0	0	2	x
3	4	0	0	0	0	0	3	x
4	4	2	2	2	2	6	3	x
5	4	2	2	2	2	6	3	x

D 6 2-4-58  
+12 4e

Année 1959

Assoued Zeme

N° ..... Planche 13 A 43 ..... Côté .....

	Nombre	D A T E S						
	Total	18.3	21.3					
1	4	2	3					
2	5	2	4					
3	4							
4	5							
5	4							

4 couples

D 6 19-3-59 +3



Année : 1963

Emplacement ..... 5.2854 ..... Désignation Assoued Zeme .....

		D A T A S									
		Nombre total	1.4	5.4							
TZ	1	20	6	13							
	2	6	3	3							
K Long	3	17	7	8							
	4	16	5	8							
	5	20	5	5							

D 5-4-63

0



F Marcout

Désignation : *Assoued Zeme*

VASSAL Planche *XIII* Côté *A* N° *43* Souche 1 *(2)* 4 5

(A) BOURGEONNEMENT

Colonne

- 31 - épanoui 4 - moyen *(5)* - globuleux 6 .  
32 - glabre 4 - sétueux *(5)* - velouté 6 - aranéeux *(7)* -  
duveteux 8 - cotonneux 9 .  
30 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré  
carminé 3 - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bron-  
zées *(6)* - entièrement bronzé 7 - vert 8 -  
autre 9 .

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT

- 31 - étalées 7 - en gouttière *(8)* - autres 9 .  
39 - glabres 4 - sétueuses 5 - veloutées *(6)* - aranéeu-  
*d* ses 7 - duveteuses 8 - cotonneuses 9 .  
29 - blanches 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -  
*D* à liseré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes 5 - à  
plages bronzées *(6)* - entièrement bronzées 7 - ver-  
tes 8 - autres 9 . Dans le cas où la première feuille  
détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2° et de  
la 3° feuille détachées sera notée.

*D* *Enclant*



N° ordre

Désignation :

Assoued Zeme

feuille

VASSAL Planche 13 côté A N° 43 souche 1 2 3 4 5

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS

Colonne

- 26 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -  
duveteux 8 - cotonneux 9 .
- 27 - sur nervures 7 - sur limbe 8 . 9
- 27 - à limbe plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5 .
- 28 - à lobes: plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5 .
- 29 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré  
carminé 3 - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bron-  
zées 6 - entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9 .
- 30 - à pétiole glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - ara-  
néeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9 .
- 31 - totalement 1 - sillon 2 . 3 opposé du milieu

(F) RAMEAU HERBACÉ AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

- 31 - à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé 9 .
- 32 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - à poils mas-  
sifs 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -  
duveteux 8 - cotonneux 9 .
- 33 - entièrement 1 - partiellement 2 .
- 34 - vert 1 - coloré d'un seul côté 2 - à raies colo-  
rées 3 - à noeuds colorés 4 - coloré 5 - autre 6 .
- 34 - entièrement 7 - partiellement 8 .

(I) FLEUR

- 35 - bouton floral: gros 1 - moyen 2 - petit 3 .
- 35 - morphologiquement: mâle 7 - hermaphrodite 8 - femel-  
le 9 .

28 MAI 1955

pas de grappes

Tuel 1-6-54

Tuel



N° ordre

Désignation : *Assoued Zeme*

VASSAL Planche *13* côté *A* N° *43* souche 1 *2* 3 4 5

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

- 36 - mérithalle : dos coloré *1* - à raies *2* - vert 3  
ventre coloré *7* - à raies *8* - vert 9.
- 37 - noeuds : dos coloré *1* - à raies *2* - vert *3*.  
ventre coloré *7* - à raies *8* - vert *9*.
- 38 - vrille : verte *1* - jaune 2 - rouge clair 3 -  
rouge foncé 4.
- 38 - bourgeon : coloré *7* - vert 8.

(I) FLEUR

- 39 - morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - femelle 9.

*B. Roch*  
*29.6.56*



N° ordre

Désignation : *Assoued Zéme*

VASSAL                      Planche *13* côté *4* N° *43* souche 1. *2* 3 4 5.

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON.

Colonne

- 36 - mérithalle : dos coloré *1* - à raies *2* - vert ~~3~~  
                              ventre coloré *7* - à raies *8* - vert ~~9~~
- 37 - noeuds : dos coloré 1 - à raies *2* - vert *3*  
                              ventre coloré 7 - à raies *8* - vert *9*
- 38 - vrille : verte *1* - jaune 2 - rouge clair 3 -  
                              rouge foncé 4.
- 33 - bourgeon : coloré *7* - vert ~~8~~

(I) FLEUR

- 39 - morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - Femelle 9.

*2-7-56 Rouquin*



N° ordre

Désignation

VASSAL planche 13 côté 1 N°43 souche 1 2 3 4 5

FEUILLE ADULTE

- Petite 1 - moyenne 2 - grande 3.
- Face supérieure : limbe et nervures : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Face inférieure : nervures : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.  
limbe : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5.
- Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5.
- Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée 3 - grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 - plissée au point pétiolaire 6.
- Nervures : face supérieure : verte 1 - point pétiolaire rouge 2 - partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.  
face inférieure : verte 1 - partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.
- Couleur : vert jaune 1 - vert franc 2 - vert foncé 3 - vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

- long 1 - moyen 2 - court 3.
- glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 - totalement 8.
- aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 - totalement 8.
- coloré 1 - partiellement coloré 2 - autre 3.
- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (3).
- angle pétiole/rameau : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (3).

24 JUIL 1956  
B. Roch



N° ordre

Désignation

VASSAL planche 13 côté A N° 43 souche 1 2 3 4 5

FEUILLE ADULTE

- Petite 1 - moyenne 2 - grande 3 .
- Face supérieure: limbe et nervures: glabre 4 - sétueux 5  
velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Face inférieure: nervures: glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6  
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9 .  
limbe: glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 -  
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9 .
- Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5 .
- Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5 .
- Surface: unie 1 - ondulée 2 - finement bullée 3 -  
grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 -  
plissée au point pétioleaire 6 .
- Nervures: face supérieure: verte 1 - point pétioleaire rouge 2  
partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.  
face inférieure: verte 1 - partiellement rouge 3 -  
entièrement rouge 4 .
- Couleur: vert jaune 1 - vert franc 2 - vert foncé 3 -  
vert plombé 4 - autre 5 .

PETIOLE

- long 1 - moyen 2 - court 3 .
- glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - sillon 7 -  
partiellement 8 - totalement 9 .
- aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7  
totalement 8.
- coloré 1 - partiellement coloré 2 - autre 3
- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1) - égal à 90° 2 -  
supérieur à 90° (3) .
- angle pétiole/rameau: inférieur à 90° 1 - égal à 90° (2) -  
supérieur à 90° (3) .

10-7-56 Rouquier



N° d'ordre

Désignation

*Gâteau zémé*

VASSAL planche *13* côté *A* N° *43* souche 1 (2) 3 4 5

GRAPPE

- 24 ( - Grosse (1) - Moyenne (2) - Petite 3.  
- Lâche 4 - Moyenne (5) - Compacte 6.  
- A pédoncule non visible 7 - visible (8) - long 9.
- 25 ( - A pédoncule herbacé (1) - mi-aoté 2 - aoté jusqu'à la première ramification 3.  
- Axe de la rafle coloré 4 - non coloré (5).

BAIE

- 26 ( - Très grosse (1) - Grosse (2) - Moyenne (3) - Petite 4 - très petite 5 -  
de taille régulière 7 - irrégulière (8)
- 27 ( - De couleur blanc 1 - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir (5).  
- Très pruinée 7 - pruinée (8) - non pruinée 9.  
- Coloration régulière (1) - irrégulière 2.
- 28 ( - Forme : discoïde 0 - sphéroïde 1 - ellipsoïde (2) - ovoïde 3 -  
troncovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 -  
arquée 8 - autre 9.  
- A ombilic persistant (1) - non persistant 2.  
- A section transversale : régulière (3) - irrégulière 4 - côtelée 5.
- 29 ( - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée (7).  
- A jus incolore (1) - coloré 2.
- 33 ( - A peau fine 3 - moyenne (4) - épaisse 5.  
- A pulpe charnue (6) - juteuse (7) - molle 8.
- 30 ( - A saveur neutre (1) - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foixée 5 -  
herbacée 6 - spéciale 7.  
- A pédicelle long 1 - moyen (2) - court 3.
- 31 ( - A pédicelle de couleur : verte (4) - rouge 5 - irrégulière 6.  
- A bourrelet de couleur verte (7) - rouge 8 - irrégulière 9.  
- A bourrelet : évident (1) - peu apparent 2.
- 32 ( - A pinceau : court 4 - moyen (5) - long 6.  
- A pinceau : coloré 8 - non coloré (9)
- 33 ( - De séparation facile (égrenueuse) 1 - difficile (2)

*Houguie 18-9-56*



Dénomination ..... *Arbous Zerne* .....

Planche ..... *13* ..... côté ..... *A* ..... Rang ..... *43* ..... souche 1-2-3-4-5.

Sarment de Vigne.

Sarment : long (1), moyen (2), court (3).  
" : grêle (1), fort (2).  
" : ramifié (1), peu ramifié (2).  
Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lames (2).  
Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3), autre (4).  
Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).  
" : pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).  
" : glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils massifs (4), sétueux (5), velouté (6), aranéeux (7), duveteux (8), cotonneux (9).  
" : entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).  
Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).  
Noeuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4).  
Mérithalle de longueur moyenne : *1.0* ..... cms.  
" : gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).  
" : uniforme (1), à raies (2), bandes (3) ou noeuds (4).  
" : plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).  
Yeux : pointus en dard (1), coniques (2), arrondis (3).  
" : marron (1), brun rouge (2), gris (3).  
Cordon pétioleaire : étroit (1), large (2).  
: saillant (1), effacé (2).  
: sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2), rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

*Pouquet 8-12-86*



Dénomination *A. moued Zeini 5.28.54* .....  
Planche ..... côté ..... Rang ..... souche ~~4-5~~ 4-5.

Sarment de Vigne.

Sarment : long (1), moyen (2), court (3).  
" : grêle (1), fort (2).  
" : ramifié (1), peu ramifié (2).  
Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lames (2).  
Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3), autre (4).  
Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).  
" : pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).  
" : glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils massifs (4), sétueux (5), velouté (6), aranéeux (7), duveteux (8), cotonneux (9).  
" : entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).  
Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).  
Noeuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4).  
Mérithalle de longueur moyenne : ..... *1 cm* ..... cms.  
" : gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).  
" : uniforme (1), à raies (2), bandes (3) ou noeuds (4).  
" : plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).  
Yeux : pointus en dard (1), conique (2), arrondis (3).  
" : marron (1), brun rouge (2), gris (3).  
Cordon pétioleaire : étroit (1), large (2).  
: saillant (1), effacé (2).  
: sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2), rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

*Augel 12.11.63*



N° d'ordre : . . . . . Désignation : *Assonced. zemi.* . . .  
Origine : . . . . .  
Emplacement : . . . . . Vas. *13. 4. 43* . . Vign. . . . .

- 8 - Angle des nervures . . . . . 1 - 2 - 3.  
9 -  $L_1/L$  . . . . . 1 - 2 - 3.  
10 -  $L_2/L$  . . . . . 1 - 2.  
11 - Lobes . . . . . 1 - 3 - 5 - 7 - 9.  
12 - S. lat. sup. (prof.) . . . . . 0 - 1 - 2 - 3.  
13 - S. lat. inf. (prof.) . . . . . 0 - 1 - 2 - 3.  
14 - S. pét. (forme) . . . . . 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6.  
15 - S.L.S. (forme) . . . . . 0 - 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8.  
16 - Dents : Forme . . . . . 1 - 2 - 3.  
17 - Dents : Méd/B. . . . . 1 - 2 - 3.  
18 - Angle lob. term. . . . . 1 - 2 - 3.  
19 - Base nerv. (gar ou dég.) . . . . . 1 - 2 - 3.  
20 - Nombre de dents : S.P. . . . . 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9.  
21 - Angle  $L_3$   $L'_3$  : . . . . . 1 - 2 - 3.  
22 - Largeur S.P. : . . . . . 1 - ~~2~~ - 3 - 4 - 5.  
23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :

Direction : 1 - 2 - 3.  
Forme : 4 - 5.  
Médiane/Base : 6 - 7 - 8.

*Touquie*